**Index of Claims** 

App	licat	ion/C	ontro	oN Ic
-----	-------	-------	-------	-------

10/621,853 Examiner

Date

Joseph E. Avellino

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAARE ET AL.

Art Unit

2143

1	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L											
Cla	aim	T				Date					ſ	Cla	im
Final	Original	2/17/07										Final	Original
	1	7		-		_					ł		51
	2	1						_			ı		52
	2	1			_								53
	4	1									ĺ		54
	5	1									- (		55
	6	1											56
	7	٧	_							$\Box$			57
	8	1	<u> </u>		_	<u> </u>							58
<u> </u>	9	1	<u> </u>			<u> </u>				_			59
<b> </b>	10 11	1				<u> </u>			$\vdash$				60
	12	1	_		_	<u> </u>		_					61 62
	13	1	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-			63
	14	V	-	-									64
	15	V	-				<del> </del>	-					65
$\vdash$	16	V		$\vdash$				<del>                                     </del>					66
<u> </u>	17	V		<u> </u>	-			ļ					67
	18	1						-					68
	19	V		Γ									69
	20	V											70
	21												71
	22												72
	23		<u>L</u>			L	L		<u> </u>				73
	24	L	_		¦	L		_					74
	25	L	<u> </u>	_		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				75
	26	-	<u> </u>					<u> </u>					76
	27 28	├-	-	-			<del> </del> —			-			77 78
	29	┢	├	<u> </u>	┢			┢					79
-	30	├-	-	┢	┢	├	-	┢		-			80
	31	$\vdash$		-		├─		├─	⊢				81
	32	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-				82
	33	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	t							83
	34	H	<b>†</b>	T		Ì	T -						84
	35			厂			Г				ĺ		85
	36												86
	37										]		87
	38	<u> </u>	L	<u>L</u>		L	<u>L</u> .	L					88
	39	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u></u> _	89
ļ	40	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		┞				90
<u> </u>	41	₋	<u> </u>		├_	<b>├</b> -	<u> </u>			ļ		<u> </u>	91
<u> </u>	42	1	├-	-	<u> </u>	┝	├	<u> </u>	├-	├—			92
	43	┼-	╀	+-	├	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		93
$\vdash$	45	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	94 95
	46	$\vdash$	+-	+-	-	1	$\vdash$	<del> -</del>	$\vdash$	╁	ł	<b> </b>	96
-	47	╁	_	十	+-	┢╌	+-	+-	╁╌	<del>                                     </del>		<del> </del>	97
<b> </b>	48	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	$\vdash$	H	$\vdash$	1	<del> </del>	98
	49	$t^-$	T	t	$\vdash$	T	t	T	T	t	1		99
	50	T	Γ		Τ	T		1	Γ	T	1		100
	•	•	•—	· -		-	•		•	•	•		

010							_			
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54			L						
L	55							Ш		
<u></u>	56 57									
	57			L						
	58	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_			
<u> </u>	59 60	_	_				_			
<u> </u>	60		ļ	<u> </u>						_
	61			ļ	_	_				
<u> </u>	62 63	<u> </u>	ļ	ļ	_					
	63	_	_	_	L					
	64 65	_	_	_	L					
	65	┝	<u> </u>							_
	66	<u> </u>		_	_		_			
	67 68	┝	_	⊢		_	<u> </u>	$\vdash$		-
-	60		-			-	$\vdash$	H	_	
	69	⊢	┝				<u> </u>	<u> </u>		
	70 71			├	⊢	_			_	
	1 / 1		-		├-	_	<u> </u>			_
	72 73 74	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		-	_	-
-	74	$\vdash$	1	$\vdash$		┝	<del> </del>	├		-
_	75	⊢		⊢	┢	├				├-
-	76	-	-	┝	├	-		<del> </del>		$\vdash$
-	76 77			├	┢		-		$\vdash$	-
-	78		-	╁╌	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-
-	79		$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	i —		-
$\vdash$	80	┢	╁╴	├-	$\vdash$				$\vdash$	-
-	81	┢─	┢	╁	├		<del> </del>	$\vdash$	┢	
	81 82	$\vdash$	✝	<u> </u>				$\vdash$		
	83	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	
	84			T			Н	$\vdash$	_	Г
	85	$\vdash$	一		†—		Т	$\vdash$		
	86		T	1			Π		Г	Γ
	87	T	T	I	1	T	Π	Γ		
	88		Γ	T	T	Γ				Г
	89									
	90			Ī						
	91		Π							
	92									
	93	L		$\Box$					匚	L
	94	L								L
	95	L								L
	96	L.	L				$oxed{oxed}$	匚		L
	97	Ĺ	L	L		L	<u></u>	<u> </u>		L
L	98	<u> </u>	$\perp$	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	99	1_		L		$oxed{oxed}$	L	<u>L</u>	_	L
L	100			<u>L</u>				<u> </u>	<u>L_</u>	

Cla	Date									
				Γ						
a	Original									
Final	ig									
_	0									
<u> </u>	101	_			<del> </del>					$\vdash$
	102		-		-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	102 103		-		-	$\vdash$				
$\vdash$	103		┝			-		-		
	104	-	<del> </del>		$\vdash$	-			⊢	
	105 106				⊢		-		-	├─┤
-	107	┝			-		-	_	<del> </del> —	$\vdash \vdash$
-	107	⊢	⊢	-		-	$\vdash$	_		
	108 109	_	├	├			-	_	-	$\vdash \vdash$
	109					⊢	<u> </u>		-	-
-	110			-		$\vdash$	-	$\vdash$		<del></del>
<u> </u>	111	ļ			<u> </u>	⊢		<u> </u>		$\vdash$
<u> </u>	112	├	<u> </u>	ļ .	<b>—</b>	├-	├	<u> </u>		
}	113	<u> </u>	-	<u> </u>	<b>├</b>		<u> —</u>	<u> </u>		$\vdash \dashv$
⊢—	114	<u> </u>	⊢-			├—		<u> </u>	<b> </b> -	$\vdash \dashv$
	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	
	116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>	$\sqcup$
	118		ļ	<u> </u>	╙		<u> </u>		_	$\sqcup$
	119	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-
	120	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1
	121 122 123	<u> </u>		Ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	L	L
	122		_	ļ	ļ	<u> </u>		<u> </u>	ļ	
	123	ļ	<u>L</u>	<u> </u>	L			Ļ		Ш
<u></u>	124 125 126		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	125	ļ	ļ	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	┢	_
	126	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	127 128 129	_	_	<u> </u>	<b> </b>	┞	╙	<u> </u>	ļ	<u> </u>
<u></u>	128	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		ļ		L	_
<u> </u>	129	_	L.	ļ	_	<u> </u>	▙	ļ	<u> </u>	ļ.
	130 131	$oxed{oxed}$	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	131		<u> </u>	ļ			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	132 133	L	ļ	_	L	_	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>
	133	ļ	<u> </u>		L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$
L	134	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	135 136	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	Ļ	<u> </u>	ļ
	136	lacksquare	$\vdash$	1_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
	137	ļ	<u> </u>	1	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	-	├-	<u> </u>
	138	<u> </u>	↓_	<del> </del>	ــــ	<del> </del>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	139	1	1_	↓_	┞	1	ـ	<del> </del>	┞	$\vdash$
<u> </u>	140	<u> </u>	ऻ_	ـ	₽-	₩		ļ	1	$\vdash$
	141	<u> </u>	<b> </b>	↓_	╀-		<b> </b>	⊢	<del> </del> —	1
	142	<u> </u>	₩	┼	┼-	-	$\vdash$	┡	ـــ	
	143	1	╄		$\vdash$	$\vdash$	-		-	┼
<u></u>	144	$\vdash$	1	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	₽	┼
<b> </b>	145	$\vdash$	$\vdash$	↓	$\vdash$	$\vdash$	├	₩	1	1
	146	$\vdash$	╂	ļ	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
	147	┞	╄	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	1		1-	
	148	┼—	┼	↓	<del> </del> -	╄	┡	╀	╁	╁
<u> </u>	149	┼	+	+-	-	+	$\vdash$	$\vdash$	┼	
L	150	L		<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ.	_			Ц.